

Code Smells

¿Cuáles fueron los problemas presentados en la implementación de la clase `Funcionario` ?

*Nota: Esos problemas en el código o en el diseño también son llamados de **Code Smells**. Existe un libro famoso llamado **Clean Code**, del autor **Robert C Martin**, que se hizo famoso por mostrar el **Code Smells** y como resolverlo. El libro ya es un poco antiguo, pero vale la pena leerlo.*

Pero ahora vamos a resolver el ejercicio :)

¿Cuáles fueron los problemas presentados?



Código no muy expresivo



Correcto. Por ejemplo, ¿cuál tipo de `Funcionario` representa el valor 0?



Código repetido



Correcto. Es muy probable que tengamos que repetir el `if` en otros puntos del código.



Muchos `if` que no paran de crecer



Correcto. Para cada nuevo tipo de Funcionario es necesario agregar una nueva condición `if` .

D

Código no funcional



PRÓXIMA ACTIVIDAD